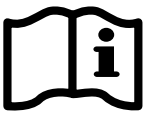
Downloaded from www.vandenborre.be

NEDERLANDS

SAMSUNG



# GEBRUIKSAANWIJZINGEN

## INHOUD


VEILIGHEIDSINFORMATIE ..... 2
PLAATSEN VAN DE KOELKAST/VRIEZER..... 5
VOOR INGEBRUIKNEMING VAN DE KOELKAST/DIEPVRIEZER .... 6
GEBRUIK VAN DE BEDIENINGSTOETSEN ..... 6
VOEDSEL OPSLAAN IN DE KOELKAST OF VRIEZER.....10
IJSBLOKJES AANMAKEN .....11
GEBRUIK VAN HET WATERTOEVOERCIRCUIT (OPTIONEEL).....12
HET WATER TOEVOER CIRCUIT.....13
LAMP VERVANGEN (afhankelijk van het koelkast model) .....14
DE DRAAIRICHTING VAN DE DEUR WIJZIGINGEN.....15
PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN .....18
BLIK OP UW KOELKAST/VRIEZER .....19


Registreer uw product op http://www.samsung-europe.com en win!

DA99-01220E REV(0.8)

Downloaded from www.vandenborre.be

# VEILIGHEIDSINFORMATIE

## *BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE. LEES VOORDAT U HET APPARAAT GEBRUIKT ALLE INSTRUCTIES.*

**WAARSCHUWING**

• Gebruik dit apparaat uitsluitend voor de doeleinden waarvoor het ontworpen is, zoals beschreven in de Gebruiksaanwijzing. Wij raden nadrukkelijk aan om het onderhoud uit te laten voeren door een erkende vakman.

**Opmerking** Deze gebruiksaanwijzingen heeft betrekking op diverse modellen. De eigenschappen van uw apparaat kunnen daarom enigszins afwijken van de beschrijving in deze handleiding.

## VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

• Neem in geval van gebruik van elektrische apparaten de elementaire veiligheidsvoorzorgen in acht, waaronder de volgende:

**WAARSCHUWINGSSYMBOLEN EN**

| | |
|---|---|
| **WAARSCHUWING** | Levensgevaarlijk of gevaar voor ernstig letsel |
| **LET OP** | Risico van persoonlijk letsel of materiële schaden. |

**ANDERE GEBRUIKTE SYMBOLEN**

| | |
|---|---|
| | Geeft aan dat u iets beslist NIET moet doen. |
| | Geeft iets aan dat u NIET uit elkaar mag halen. |
| | Geeft iets aan dat u NIET mag aanraken. |
| | Geeft iets aan waar u op moet letten. |
| | Geeft aan dat u de stekker uit het stopcontact moet halen. |
| | Geeft iets aan dat geaard moet worden, ter voorkoming van elektrische schokken. |

- Deze koelkast dient vóór het gebruik op de juiste wijze geïnstalleerd en geplaatst te worden in overeenstemming met de installatieinstructies van de Gebruiksaanwijzing.

**Plaats de koelkast niet in een vochtige ruimte waardoor deze nat zou kunnen worden.**

• Beschadiging van de isolatie van elektrische onderdelen kan leiden tot een elektrische schok of brand.

- Laat kinderen niet toe om op of aan de legplanken of deuren van de koelkast te klimmen of te hangen. Hierdoor kan de koelkast beschadigd raken of kunnen de kinderen zich verwonden.

**Het apparaat is niet ontworpen voor gebruik zonder toezicht door ouders. Op kinderen dient toezicht gehouden te worden, om te voorkomen dat zij met het apparaat spelen.**

**Trek de stekker uit het stopcontact, zorg ervoor dat de koelkast leeg is wanneer de koelkast tijdens uw vakantie of bij lange afwezigheid niet gebruikt wordt.**

• Stroomstoringen die binnen 1 à 2 uur opgeheven zijn, zullen de temperatuur in de koelkast niet beïnvloeden. U moet echter het aantal keren dat u de deur opent terwijl de stroom uitgeschakeld is beperken. Mocht de stroomuitval langer dan 24 uur duren, verwijder dan alle ingevroren levensmiddelen.

- Zorg voor voldoende ruimte om de koelkast en plaats deze op een vlakke ondergrond.

**Haal het apparaat niet uit elkaar en repareer het niet zelf. Dit zou kunnen leiden tot brand, storingen en/of persoonlijk letsel.**

**Plaats het apparaat zodanig, dat ook daarna de stekker nog bereikbaar is.**

**Plaats deze koelkast niet in direct zonlicht en stel het niet bloot aan warmtebronnen zoals radiatoren of andere hittebronnen. Als u een chemische geur of rook ruikt, trekt u de stekker uit het stopcontact en neemt u contact op met het Samsung Electronics servicecenter.**

**R600a of R134a wordt gebruikt als koelmiddel. Raadpleeg het etiket van de compressor op de achterzijde van het apparaat en het typeplaatje in de koelkast om te zien welk middel voor uw koelkast gebruikt wordt.**

**Dit apparaat bevat een kleine hoeveelheid isobutaan koelmiddel (R600a), een natuurlijk en uiterst milieuvriendelijk gas, dat echter ook brandbaar is. Tijdens het transport en de installatie van het apparaat, dient men ervoor te zorgen dat er geen onderdelen van het koelcircuit beschadigd raken. Uit de leidingen lekkend koelmiddel kan vlam vatten of oogletsel veroorzaken. Vermijd in geval van lekken open vuur of mogelijke ontstekingsbronnen en ventileer de ruimte waarin de koelkast geplaatst is gedurende meerdere minuten.**

• Ter voorkoming van de vorming van een ontvlambaar luchtgasmengsel ingeval van een lek in het koelcircuit, dient de afmeting van de ruimte waarin de koelkast geplaatst wordt, afgestemd te worden op de gebruikte hoeveelheid koelmiddel. De ruimte dient 1m33groot te zijn voor iedere 8g R600a koelmiddel in het apparaat. De hoeveelheid koelmiddel in uw koelkast wordt aangegeven op het typeplaatje in het apparaat.

• Schakel nooit een apparaat in dat enige tekenen van beschadiging vertoont. Raadpleeg bij twijfel uw verkoper.

Downloaded from www.vandenborre.be

# VEILIGHEIDSINFORMATIE

## GOOI UW KOELKAST WEG OVEREENKOMSTIG SPECIALE AFVALVERWERKINGSPROCEDURES

### Voordat u uw oude koelkast of vriezer weggooit

- Wanneer u deze of andere koelkasten wilt afdanken, dienen deuren, vergrendelingen en veersloten verwijderd te worden, zodat kinderen of dieren hierin niet opgesloten kunnen raken.
- Laat de legplanken op hun plaats, zodat kinderen niet gemakkelijk in de koelkast kunnen kruipen.
- Wanneer dit product ontvlambaar gas bevat (koelmiddel R600a) dient u contact op te nemen met de plaatselijke overheidsinstanties met betrekking tot een veilige afvalverwerking van dit product.
- CycloPentane wordt gebruikt als isolatie.
  Voor de gassen in het isolatiemateriaal is een speciale afvalverwerking vereist. Gelieve de verpakkingsmaterialen van dit product op een milieuvriendelijke wijze weg te gooien. Neem contact op met uw plaatselijke overheidsinstanties met betrekking tot de afvalverwerking van dit product. Dit product bevat ontvlambaar isolatie-ventilatiegas.
- Gelieve de verpakkingsmaterialen van dit product op een milieuvriendelijke wijze weg te gooien.

**WAARSCHUWINGEN**

• De in de koelkast / vriezer gebruikte koelmiddelen en de gassen in het isolatiemateriaal vereisen een speciale afvalverwerkingsprocedure. Controleer of er geen leidingen aan de achterzijde van het apparaat beschadigd zijn, alvorens de koelkast/vriezer weg te gooien.

**WAARSCHUWINGEN**

## *ELEKTRICITEITAANSLUITING.*

- Sluit nooit meerdere apparaten aan op hetzelfde stopcontact en controleer of het voltage van het stopcontact overeenkomt met de op het typeplaatje aangegeven voltage. Hierdoor is men verzekerd van een goede werking en voorkomt men overbelasting van de elektriciteitskabels in het huis, die brand kunnen veroorzaken ingeval van oververhitting van de draden.
- Haal nooit de stekker uit het stopcontact door aan het elektriciteitssnoer te trekken. Neem altijd de stekker stevig vast en trek dit recht uit het stopcontact.
- Controleer of de voedingsstekker niet bekneld of beschadigd wordt door de achterzijde van de koelkast. Buig het snoer niet te ver om en plaats er geen zware voorwerpen op Zorg ervoor dat het elektriciteitssnoer onmiddellijk door de fabrikant of zijn service-center gerepareerd of vervangen wordt wanneer het snoer gerafeld of beschadigd is. Gebruik geen snoer waarvan het isolatiemateriaal of de uiteinden gebroken of afgesleten zijn. Als het elektriciteitssnoer beschadigd is, dient deze onmiddellijk door de fabrikant of zijn service-center vervangen te worden.
- Let erop dat u tijdens het verplaatsen de koelkast niet over het snoer schuift of dat u het elektriciteitssnoer beschadigt.
- Steek het snoer niet in het stopcontact als uw handen nat zijn.
- Haal de stekker uit het stopcontact voordat u de koelkast reinigt of reparaties uitvoert. Gebruik nooit een natte of vochtige doek voor het schoonmaken van de stekker. Haal vuil of stof tussen de contactpennen vandaan.
  • Hiermee voorkomt u brandwonden of brand.
  Wacht nadat u de stekker uit het stopcontact hebt gehaald minstens 5 minuten voordat u de stekker weer in het stopcontact doet.
- Sluit het snoer niet aan op een beschadigd stopcontact.
  Dit kan leiden tot brand of een elektrische schok.

Downloaded from www.vandenborre.be

# VEILIGHEIDSINFORMATIE

## LEVENSMIDDELEN BEWAREN & PRAKTISCHE VOORZORGSMAATREGELEN

Bewaar niet teveel voedsel in de koelkast.
- Bij het openen van de deur kunnen er levensmiddelen uitvallen wat kan leiden tot persoonlijk letsel of materiële schade.

Plaats geen glazen flessen of andere glazen voorwerpen in de vriezer.
- Als gevolg van het bevriezen van de inhoud, kan het glas breken en persoonlijk letsel veroorzaken.
- Flessen moeten dicht naast elkaar in de koelkast worden geplaatst, zodat zij er niet uit kunnen vallen.

Gebruik geen licht ontvlambare gassen in de buurt van de koelkast.
- Dit kan tot een explosie of brand leiden.

Zorg dat er geen water in of op dekoelkast terecht kan komen.
- Dit kan brand of een elektrische schok veroorzaken.

Raak niet de wanden van de diepvriezer of de daar in opgeslagen producten met natte handen aan.
- Dit kan tot bevriezing leiden.

Plaats geen vluchtige of licht ontvlambare substanties in de koelkast.
- Het in de koelkast bewaren van stoffen als benzeen, verdunners, zuivere alcohol, ether en LPG en soort gelijken producten kan leiden tot een explosie.

Vries volledig ontdooide producten niet opnieuw in.
Bewaar geen medicijnen, wetenschappelijk materiaal of andere temperatuurgevoelige producten in de koelkast.
- Producten die een strenge temperatuurbeheersing vereisen, mogen niet in de koelkast bewaard worden.

Plaats geen bak water bovenop de koelkast.
- Als er water gemorst wordt, kan dit leiden tot brand of een elektrische schok.

Dit product is uitsluitend ontworpen voor het bewaren van voedingswaren in een huishoudelijke omgeving.

## SCHOONMAAKVOORSCHRIFTEN

Steek uw handen niet onder de onderzijde van dekoelkast.
- Scherpe randen kunnen verwondingen veroorzaken.

Steek nooit uw vingers of een voorwerp in de opening van de waterdispenser. Dit kan leiden tot lichamelijk letsel of materiële schade.

## INSTALLATIEVOORSCHRIFTEN

Plaats geen voorwerpen op dekoelkast.
- Wanneer u de deur opent, kunnen deze voorwerpen van de koelkast vallen en persoonlijk letsel en/of materiële schade veroorzaken.

## VOORSCHRIFTEN VOOR AARDING

De koelkast moet worden geaard.
- De koelkast moet geaard worden ter voorkoming van lekspanning of elektrische schokken als gevolg van lekstromen van de koelkast.

Gebruik nooit gasleidingen, telefoondraden of andere potentiële bliksemafleiders voor de aarding.
- Een onjuist gebruik van de aardstekker kan leiden tot een elektrische schok.

**WAARSCHUWING**

- Houd de ventilatie-openingen in de behuizing of de inbouwstructuur van het apparaat vrij van obstakels.
- Gebruik geen mechanische middelen of andere gereedschappen dan de door de fabrikant aanbevolen middelen om het ontdooiingsproces te bespoedigen.
- Beschadig het koelcircuit niet.
- Berg geen elektrische gereedschappen op en gebruik deze niet in de koelkast/vriezer, tenzij deze gereedschappen aanbevolen worden door de fabrikant.

**Lees voordat u het apparaat in gebruik neemt, deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar hem voor toekomstig gebruik.**

Downloaded from www.vandenborre.be

# PLAATSEN VAN DE KOELKAST/VRIEZER

**1** **Kies een adequate ruimte en installeer de koelkast/diepvriezer op een stevige, vlakke ondergrond.**
- Wanneer het niveau van de koelkast niet waterpas is, kan dit leiden tot ongebruikelijke geluiden en onvoldoende koeling.
- Indien de koelkast liggend is vervoerd dient u 4 uur te wachten met aanzetten.

**2** **Maak de koelkast/vriezer schoon.**
- Veeg de koelkast van binnen en van buiten schoon met een vochtig doekje.

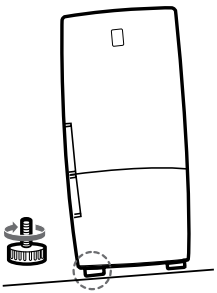
**3** **Sluit de koelkast/vriezer aan op het stopcontact dat uitsluitend voor dit apparaat gebruikt wordt.**
- Dit apparaat moet correct worden geaard.

**4** **Plaats de voedingswaren in de koelkast/vriezer.**
- Het verdient aanbeveling dat u de koelkast 2 à 3 uur laat koelen, alvorens voedingswaren op te slaan.

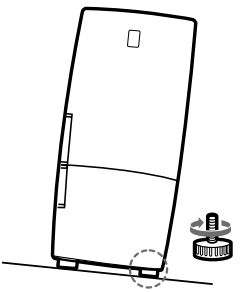
## NIVEAUBEPALING

Wanneer het niveau van de voorkant van het apparaat enigszins hoger is dan de achterkant, kan de deur gemakkelijker geopend en gesloten worden.

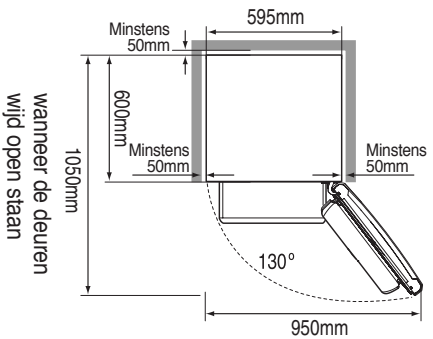
**1** **Het apparaat helt naar links.**
Draai de linker voet met een platte schroevendraaier in de richting van de pijl, tot het apparaat waterpas staat.



**2** **Het apparaat helt naar rechts.**
Draai de rechter voet met een platte schroevendraaier in de richting van de pijl, tot het apparaat waterpas staat.



**3** **Hou genoeg ruimte vrij om de laden te kunnen openen.**
Zorg ervoor dat de laden gemakkelijk geopend kunnen worden



Downloaded from www.vandenborre.be

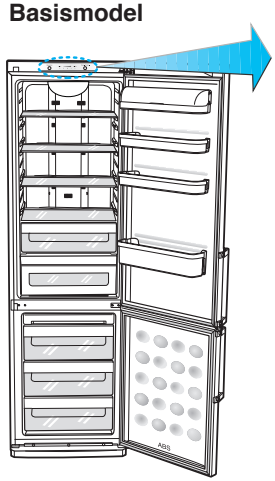
# VOOR INGEBRUIKNEMING VAN DE KOELKAST/DIEPVRIEZER

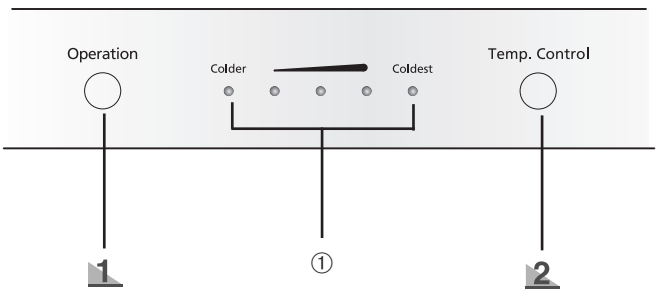
**Om uw koelkast gebruiksklaar te maken en om te controleren of deze correct functioneert, doorloopt u de volgende fasen.**

1. Installeer alle legplanken en bakken die tijdens het transport verwijderd zijn op de juiste plaats.
2. Maak de koelkast/vriezer en accessoires schoon en verwijder het stof dat zich tijdens de verpakking en het transport heeft opgehoopt.
3. De lamp van de koelkast gaat branden wanneer de deur geopend wordt.
4. Stel de temperatuur in op het laagste niveau en laat de koelkast gedurende een uur functioneren. De vriezer moet nu koel worden en de motor moet rustig functioneren, met een zacht zoemgeluid.
5. Wanneer de koelkast niet correct functioneert, dient u de elektriciteittoevoer te controleren. Wanneer het probleem niet opgelost is, moet u contact opnemen met uw dealer.

# GEBRUIK VAN DE BEDIENINGSTOETSEN

**A. Basismodel**






**1 Aan/Uit knop**

• Voor uitschakeling, blijft u gedurende drie seconden drukken.

**Opmerking** Druk op de controleknop temperatuur, om de temperatuur van de koelkast in te stellen.

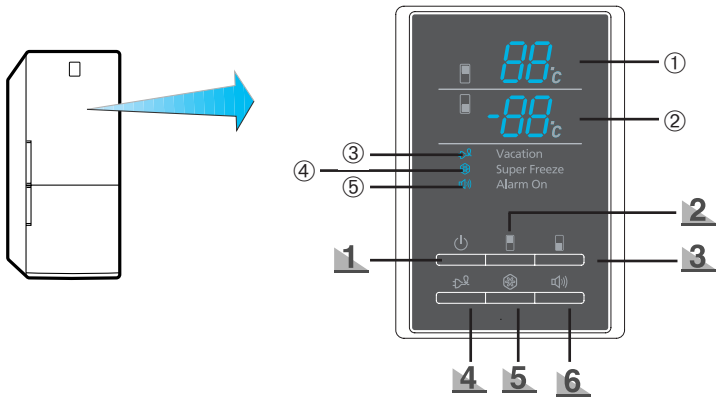
**2 Controleknop temperatuur**

• Druk op de knop die de temperatuur controleert, om de temperatuur van de koelkast te checken.
• Aanvankelijk is de temperatuur ingesteld op gemiddeld.
• Er bestaan vijf temperatuurinstellingen, die aangegeven worden door vijf controleslampjes (①). Wanneer alle lampjes branden, is de de laagste temperatuur bereikt.
• Druk één of meerdere keren op de knop die de temperatuur controleert, om de gewenste temperatuur in te stellen.
• De temperatuur van de vriezer zal zich automatisch aan de temperatuur van de koelkast aanpassen.
• Indien u grotere hoeveelheden voedsel wilt invriezen, stelt u de temperatuur van de vriezerafdeling in op de koudste temperatuur, minimaal 24 uren van te voren.

Downloaded from www.vandenborre.be

# GEBRUIK VAN DE BEDIENINGSTOETSEN

**B. Model met digitaal display**




## 1 Bedieningtoets ⏻

• Voor uitschakeling, blijft u gedurende drie seconden drukken.

**Opmerking** Dit kan een elektroschok of andere schade veroorzaken.

## 2 Temperatuurknop koelkast

• Om de temperatuur van de koelkast te wijzigen:
  – Drukt u op de temperatuurknop koelkast KOELK.
  – De actueel ingestelde temperatuur wordt weergegeven (①).
  – Druk één of meerdere keren op de temperatuurknop koelkast, tot de juiste temperatuur verschijnt (①).
  – Wanneer de koelkasttemperatuur is ingesteld, licht de koelkasttemperatuurdisplay (①) 5 keer op en gaat naar de temperatuurinstelling van de vriezer.
• Temperatuurwijziging vindt sequentieel plaats. Na +7°C, keert de display terug naar +1°C.
• Temperaturen kunnen variëren van de kunnen van: +1°C tot +7°C.

## 3 Temperatuurknop vriezer VRIE.

• In de standaarduitvoering is de weergegeven temperatuur (②) de temperatuur die voor de vriezer is ingesteld.
• Om de temperatuur van de vriezer te wijzigen:
  – Drukt u op de temperatuurknop vriezer De actueel ingestelde temperatuur wordt weergegeven (②).
  – Druk één of meerdere keren op de temperatuurknop vriezer, tot de juiste temperatuur verschijnt(②).
• Temperatuurwijziging vindt sequentieel plaats. Na -25°C, keert de display terug naar -14°C.
• Temperaturen kunnen variëren van: -14°C tot -25°C.

Downloaded from www.vanmoore.be

# GEBRUIK VAN DE BEDIENINGSTOETSEN

## 4 Vakantieknop

- Wanneer u gedurende langere tijd op vakantie bent of een lange zakenreis maakt, of wanneer u de koelkast niet nodig heeft, drukt u op de vakantieknop.
- De koelkast wordt uitgeschakeld, maar de vriezer blijft functioneren.
- De vakantieindicator (③) blijft aanstaan zolang de vakantiefunctie geactiveerd is.

**Let op**

- U moet de koelkast leegmaken, alvorens op de vakantietoets (③) te drukken.
- Wanneer u korter dan drie weken afwezig bent hoeft u de stekker van de koelkast niet uit het stopcontact te trekken, maar verwijder wel alle voedingswaren uit de koelkast Wanneer u langer dan drie weken afwezig bent, trek dan de stekker van de koelkast uit het stopcontact. Maak de koelkast met water schoon en droog deze daarna af.

## 5 Superdiepvries-knop

- Schakel de snelle diepvriesfunctie in of uit.
- Gebruik deze knop wanneer u voedingswaren snel wilt invriezen.
- De superdiepvries-indicator (④) blijft aanstaan zolang de snelle diepvriesfunctie geactiveerd is.
- Wanneer deze functie geactiveerd is, blijft de koelkast voortdurend aanstaan en genereert een bijzonder lage temperatuur in de vriezer.
- De super diepvriesfunctie wordt automatisch uitgeschakeld. Wanneer de snelle diepvriescyclus klaar is wordt de superdiepvries-indicator (④) uitgeschakeld en keert de vriezer terug naar de laatst ingestelde temperatuur.
- Om de super diepvriesfunctie uit te schakelen, drukt u opnieuw op de knop.

**Opmerking** Wanneer u veel voedingswaren moet opslaan, moet u de vriezer op de laagste temperatuur instellen voordat u de superdiepvries-knop activeert.

## 6 Alarmknop Aan

- Wanneer u op de Alarm-knop drukt, wordt deze geactiveerd en zichtbaar (⑤). Het alarm zal na verloop van een bepaalde tijd afgaan wanneer de koelkastdeur open is blijven staan.
- Wanneer u het Alarm vervolgens uit wilt schakelen (terwijl het Alarm geactiveerd is), drukt u nogmaals op de knop om het alarm te annuleren.

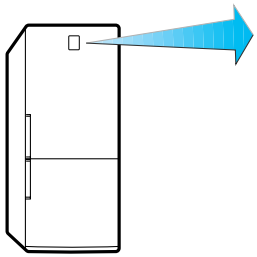
**Opmerking** De vriezer heeft geen alarmfunctie om aan te geven dat de deur open staat dan wel gesloten is.

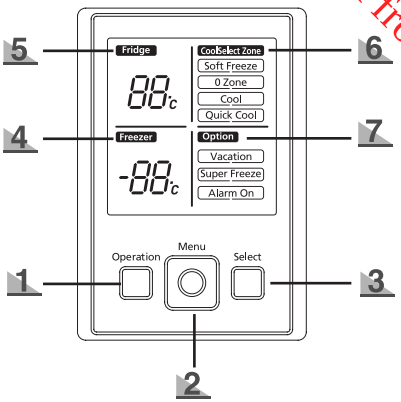
**Opmerking** Indien de superdiepvriesfunctie of vakantiemodus reeds is geactiveerd en er wordt op een andere knop gedrukt dan wordt de huidige modus gedeactiveerd en vervangen door de nieuwe instelling.

Downloaded from www.vandenborre.be

# GEBRUIK VAN DE BEDIENINGSTOETSEN

**C. Model met LCD-display**






**1** **Bedieningtoets**
• Aan of uit zetten.

**Opmerking** Dit kan een elektroschok of andere schade veroorzaken.

**2** **Menuknop**
• Geeft de subfuncties weer op het hoofdmenu (Diepvriezer/Koelkast/Coolselect zone/Optie) zodanig, dat zij in de richting van de wijzers van de klok, geselecteerd kunnen worden.

**3** **Selectieknop**
• Geeft de functies weer.

**4** **Vriezer**
• De temperatuur van de vriezer kan ingesteld worden tussen → -14°C en -25°C

**5** **Koelkast**
• De temperatuur van de koelkast kan ingesteld worden tussen → 1 en 7

**6** **CoolSelect zone :** Temperatuurinstelmogelijkheden
Gematigd invriezen (-5°C)
0 zone (0°C)
Koel (3°C)
Snelle afkoeling (60 minuten, continu-functie)

**1. Koel, Nul zone, Gematigde diepvriesfunctie**
• Wanneer u op Koel, Nul zone, Gematigd invriezen instelt, zijn de temperaturen respectievelijk 3°C, 0°C en -5°C.
• Maak de instelling met de select knop en met de menuknop.

**2. Snelle afkoeling**
• Maak de instelling met de select knop en met de menuknop.
• Wanneer de Snelle afkoelfunctie klaar is, keert de Coolselect Zone lade terug naar koel.

**7** **Optie**
• Vakantie - Koelkast uit (alleen de diepvriezer functioneert)
• Superdiepvries - Superdiepvriesfunctie (functioneert continu gedurende tweeëneenhalf uur)
• Alarm AAN/UIT : controlefunctie voor wanneer de deur open is blijven staan

**Opmerking** Wanneer u veel voedingswaren moet opslaan, moet u de vriezer op de laagste temperatuur instellen voordat u de superdiepvries-knop activeert.

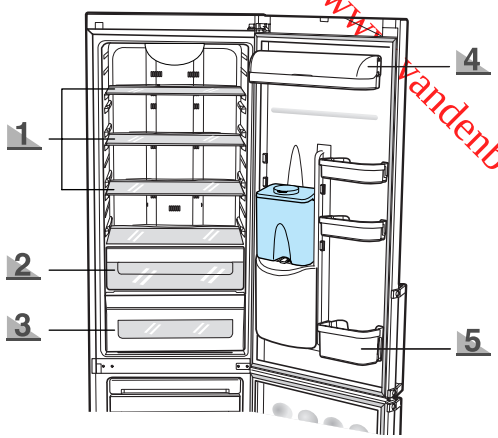
Downloaded from www.vandenborre.be

# VOEDSEL OPSLAAN IN DE KOELKAST OF VRIEZER

**Wanneer u voedingswaren in de koelkast legt moet u de onderstaande aanbevelingen opvolgen.**

- Laat warme voedingswaren of dranken afkoelen, alvorens deze in de koelkast te leggen.
- Zorg ervoor dat voedingswaren goed verpakt of afgedekt zijn in vacuümverpakking alvorens deze in de koelkast te leggen. Hierdoor voorkomt u dat voedingswaren uitdrogen, van kleur veranderen of hun smaak verliezen. Ook blijven ze langer vers. U voorkomt ook dat producten gaan smaken naar andere, niet afgedekte producten.
- Voorkom dat olie of vet in contact komt met de kunststof behuizing of deurrubbers, aangezien deze materialen gemakkelijk poreus worden.
- Leg nooit explosieve substanties in de koelkast. Sterk alcoholische substanties mogen alleen rechtop staan, in een goed gesloten verpakking.

## A. Koelkast




**1** **Transparant legplateau met veiligheidsglas (afhankelijk van het koelkast model)**

- Plaats voedingswaren in de opslagbakken en leg de artikelen op gepaste afstand van elkaar.
- Het legplateau is van onbreekbaar, transparant materiaal zodat u het veilig kunt gebruiken.

**2** **Laden voor verse sla (afhankelijk van het koelkast model)**

- Groenten en fruit kunnen in deze bak worden gelegd.
- Wanneer u meer ruimte voor uw groenten en fruit nodig heeft, kunt u de laden verwijderen.
- Het aangegeven opslagvolume van de verse voedingswarenbak is berekend zonder de laden.

**3** **Cool Select Zone Lade (afhankelijk van het koelkast model)**

- Bewaar de smaak van voedingswaren en houdt ze langer vers. Gebruik deze opslagruimte voor kaas, vlees, gevogelte of andere voedingswaren.

Koelbox (afhankelijk van het koelkast model)

- Ideaal om vis, vlees en sausen op te slaan.
- De temperatuur in deze box is lager dan in de koelkast. De temperatuur kan onder 0°C dalen.
- Het aangegeven opslagvolume van de verse voedingswarenbak is berekend nadat de koelbox verwijderd is.

**Opmerking** Niet geschikt voor sla, groenten, en producten gevoelig voor kou.

**4** **Opslagrek voor zuivelproducten en overige**

- Leg hier vetrijke voedingswaren, zoals boter en kaas.
- Leg hier kleine, verpakte voedingswaren, zoals melk, yoghurt en dranken.

**5** **Flessenhouder**

- Plaats in het bovengedeelte kleine flessen en kartonnen verpakkingen (1 liter) met bier, melk, vruchtensap, en grotere flessen en kartonnen verpakkingen (1.5 liter) in het onderste gedeelte.

Downloaded from www.vandenborre.be

# VOEDSEL OPSLAAN IN DE KOELKAST OF VRIEZER

## B. Vriezer

**Bovenste diepvrieslade**

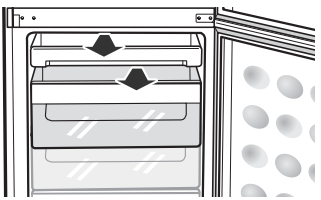
- Voor verpakte, ingevroren voedingswaren, zoals ijs, ham en pizza.
- Plaats de ijsbak in deze lade voor het optimaal invriezen van ijs.

**Middelste/onderste diepvrieslade**

- Voor vers vlees en vis of gedroogde voedingswaren, die in geschikte porties onderverdeeld zijn.
- Niet geschikt voor voedsel dat snel op lage temperatuur bederft wordt zoals bananen en meloenen.
- Plaats geen dranken met koolzuur of prik in de vriezer.

Opmerking

- Uw koelkast kan niet bevriezen; dit betekent dat u niet handmatig uw koelkast hoeft te ontdooien, aangezien dit automatisch plaatsvindt.
- Temperatuurstijging tijdens het ontdooien zijn conform aan de ISO-normen, maar u kunt temperatuurstijging van ingevroren voedingswaren voorkomen of tegengaan wanneer de koelkast ontdooid wordt. U wordt verzocht de ingevroren voedingswaren in verschillende lagen krantenpapier te wikkelen.
- Er kan mogelijk een storing bij de koelkast optreden (bijvoorbeeld het ontdooien van voedingswaren of een abnormaal hoge temperatuur in de diepvriezer), wanneer deze gedurende langere tijd op een plaats staat met een temperatuur die lager is dan die waarvoor de koelkast bestemd is.
- U kunt voor meer ruimte de lades verwijderen zoals getoond in de volgende afbeelding. Dit heeft geen invloed op de thermale en mechanische eigenschappen. Het aangegeven opbergvolume van de vriezerafdeling is berekend met de lades verwijderd.



# IJSBLOKJES AANMAKEN

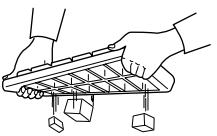
**1** **Giet water in de ijsblokjesmaker.**

- Vul de machine met ongeveer 80% water.

**2** **Plaats de ijsblokjesmaker in de bovenste lade van de diepvriezer**

**3** **Om de ijsblokjes te verwijderd:**

- Beweegt u de ijsmaker aan beide zijden tegengesteld (torderen).



Waarschuwing

**Explosiegevaar**

- De koudste onderdelen van de koelkast zijn het achterpaneel en het laagste legplateau. Dit is de beste plaats om delicate voedingswaren neer te leggen.
- Glazen flessen met vloeistoffen die bevriezen kunnen mogen nooit in de vriezer worden gezet, aangezien het glas kan springen wanneer de inhoud invriest.

Opmerking

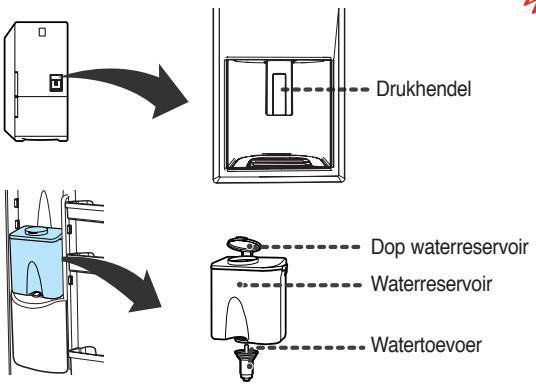
**Snel ijs aanmaken**

Om snel een grote hoeveelheid ijs aan te maken, drukt u op de “superdiepvries” knop om de snelle diepvriesfunctie te selecteren.

Downloaded from www.vandenborre.be

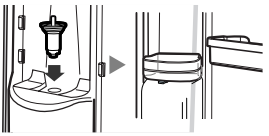
# GEBRUIK VAN HET WATERTOEVOERCIRCUIT (OPTIONEEL)

**Met de waterdispenser kunt u gemakkelijk koud water verkrijgen zonder de deur van de koelkast te openen. Bovendien kunt u meer dan 30% elektriciteit besparen omdat de deur van de koelkast minder vaak geopend wordt.**




## GEBRUIKT U HET WATERRESERVOIR NIET, HANDEL DAN ALS VOLGT:

**1** **Plaats de watertoevoer stevig in het montagegat.**
• Als de watertoevoer lange tijd wordt verwijderd, lekt koude weg en wordt de deur niet automatisch gesloten.

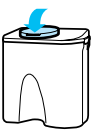


**2** **Plaats een extra fles naast het waterreservoir.**
• Er kunnen twee flessen van 1,5 liter worden gebruikt.

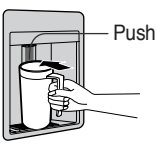
## WATERRESERVOIR VULLEN

**1** **Haal de ronde dop van het reservoir en vul het met drinkwater.**
• Vul het reservoir helemaal (iets meer dan 4,2 liter).

**2** **Klik de ronde dop weer op het reservoir vast.**



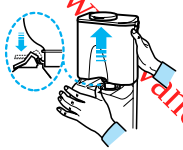
**3** **Duw met een beker op de waterverdeler hendel.**



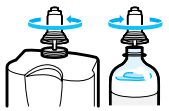
Downloaded from www.vandenborre.be

# GEBRUIK VAN HET WATERTOEVOERCIRCUIT (OPTIONEEL)

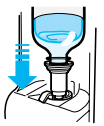
## PLAATSEN VAN EEN STANDAARDFLES



**1** **Druk op de hendel en haal het waterreservoir uit de koelkast.**



**2** **Verwijder de watertoevoer uit het waterreservoir, plaats de binnenste ring van de watertoevoer in een normale bronwaterfles en draai de watertoevoer-vast.**



**3** **Draai de watertoevoer om en plaats deze -in het montagegat.**

**Opmerking**

- Het is mogelijk dat een borrelend geluid waargenomen wordt wanneer lucht binnenstroomt in een standaard mineraalwater- of frisdrankfles.
- Sommige standaard mineraalwater- of frisdrankflessen passen, afhankelijk van hun omvang, niet op de watertoevoer.
- Wanneer het water na op de “drukknop” te hebben gedrukt niet naar wens verkregen wordt, moet u opnieuw drukken.
- Gebruik geen koolzuurhoudende dranken zoals Cola, appelwijn of soda’s. Wanneer u op de knop drukt, kan er drank uitspuiten vanwege de druk van opeengehoopt koolzuurgas in het bovenste gedeelte van de frisdrankfles
- In het belang van een grotere hygiëne, worden dranken met een hoog suikergehalte (sappen, soft drinks) afgeraden.
- U kunt mineraalwater in flessen of gekookt kraanwater gebruiken, tenzij er kleine deeltjes in zitten.

# HET WATERTOEVOERCIRCUIT SCHOONMAKEN

## Dispenserbakje

**1** Verwijder het bakje met behulp van de hendel.

**2** Verwijder het water uit het dispenserbakje, maak het vervolgens met warm water en een reinigingsmiddel schoon.

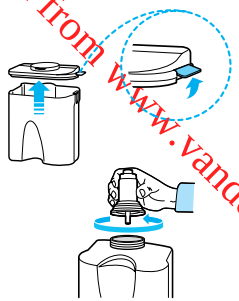
**Aansluitgat**

Maak het aansluitgat en het omliggende gebied schoon met een vochtige doek.

Downloaded from www.vandenborre.be

# HET WATERTOEVOERCIRCUIT SCHOONMAKEN

## Waterreservoir/watertoevoer



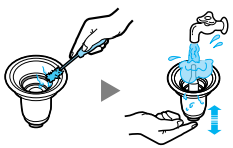
**1** **Trek naar boven en maak de haakjes aan beide zijden van de grote dop los.**

**2** **Draai de watertoevoer los in de richting van de pijl en verwijder deze.**

**3** **Maak de grote dop en het waterreservoir schoon met warm water en schoonmaakmiddel.**

- Houd de dop omhoog en trek deze naar boven. Maak de dop en het daaraan bevestigde vuilfilter met een zachte borstel schoon.

**4** **Nadat u de watertoevoer heeft schoongemaakt met een zachte borstel drukt u op de hendel en laat u er water doorheen lopen.**



**Let op**

- Maak het waterreservoir regelmatig schoon. Gebruik alleen gefilterde thee. Dranken met een hoog suikergehalte (sap of frisdrank) worden uit oogpunt van hygiëne niet aangeraden.
- Vuil kan worden weggeveegd met een doek met azijn of zout water.
- Controleer of de rubberen afdichting op de watertoevoer niet verschoven of beschadigd is door een scherp voorwerp. Anders kan deze gaan lekken.

# LAMP VERVANGEN (afhankelijk van het koelkast model)

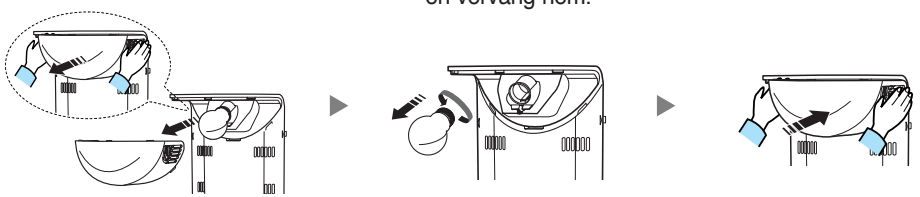
**Trek altijd de stekker uit het stopcontact van het apparaat wanneer u de lamp van de koelkast vervangt. Anders bestaat het gevaar van een elektrische schok.**

**1** **Trek beide uiteinden van de behuizing naar u toe.**

**2** **Gloeilamp**

- Draai voorzichtig aan de lamp, trek de lamp eruit en vervang hem.

**3** **Druk de behuizing naar voren.**



**Opmerking** Wanneer u een LED-lampje wilt vervangen, neemt u contact op met de onderhoudsdienst.

Downl ed from va orre.be

# DE DRAAIRICHTING VAN DE DEUR WIJZIGINGEN

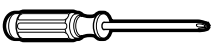
## - Lees eerst alle instructies aandachtig door

⚠ Waarschuwing

• Voordat u de draairichting van de deur wijzigt, moet u eerst controleren of de koelkast niet op het stroomnet is aangesloten. U moet de inhoud en accessoires zoals rekken uit de deur verwijderen. Zorg ervoor dat u de deuren tijdens de demontage of montage niet laat vallen.

1. Behandel de onderdelen zorgvuldig om verfkrassen te voorkomen.
2. Leg alle schroeven bij hun onderdelen, zodat ze op de juiste wijze gemonteerd worden.
3. Gebruik een werkoppervlak dat geen krassen op de deur veroorzaakt. (bijvoorbeeld: een deken).

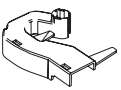
## - GEREEDSCHAP DAT U NODIG HEBT



schroevendraaier

moersleutel 7

## - ANDERE ONDERDELEN

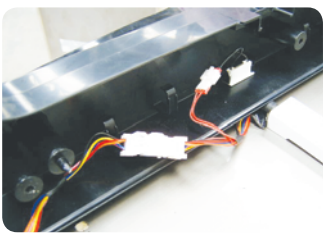


Beschermkap elektriciteitsdraden voor rechter scharnier (L)

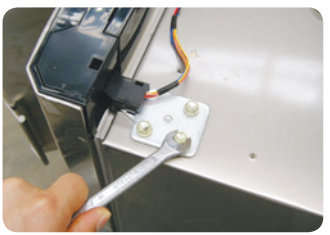
## - DEMONTAGE VAN DE KOELKASTDEUR

1. Na het verwijderen van de schroeven, demonteert u de BESCHERMKAP van de BEHUIZING.

2. Maak de elektriciteitsdraden in de BESCHERMKAP van de BEHUIZING los.



3. Met een 7/16-inch moersleutel verwijdert u de bouten aan de bovenkant van de koelkast.



4. Demonteer de koelkastdeur, door hem omhoog te tillen. Zorg ervoor dat u de voorkant van de koelkastdeur niet laat vallen of bekrast.

5. Demonteer de BESCHERMKAP van de BEDRADING in de DEUR aan de bovenkant van de koelkast door een platte schroevendraaier in de aangegeven positie te gebruiken.(Δ).

6. Maak de BESCHERMKAP van de BEDRADIN van het rechter scharnier (L) los van het BOVENSTE SCHARNIER, zoals is afgebeeld. Verwijder de elektriciteitsdraden uit de BESCHERMKAP van de BEDRADING van het rechter SCHARNIER (L).

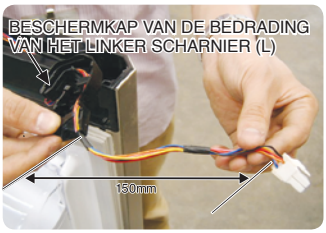
Download van www.elektrohoorre.be

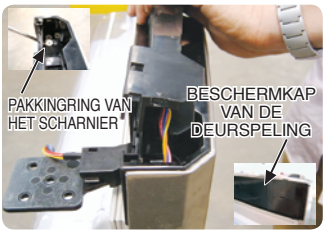
# DE DRAAIRICHTING VAN DE DEUR WIJZIGINGEN

7. Verander de richting van de elektriciteitsdraad zoals hierna is afgebeeld. Verwijder de BESCHERMKAP van de BEDRADING van het linker SCHARNIER (L) uit de BESCHERMKAP van de BEHUIZING, en sluit deze aan op de elektriciteitsdraad. Zorg ervoor dat de elektriciteitsdraad langer is dan150 mm.

8. Plaats de AS ondersteboven op de andere kant van het BOVENSTE SCHARNIER. Na de STELSPIE te hebben losgemaakt, monteert u hem opnieuw op de andere kant van het BOVENSTE SCHARNIER.

9. Na de BESCHERMKAP van de BEDRADING van het linker SCHARNIER (L) opnieuw te hebben gemonteerd op het BOVENSTE SCHARNIER en de PAKKINGRING van het SCHARNIER van positie te hebben gewijzigd en de BESCHERMKAP van de DEURSPELING, monteert u het BOVENSTE SCHARNIER opnieuw en dekt u de BESCHERMKAP van de BEDRADING in de DEUR af, zoals hierna is afgebeeld. (De elektriciteitsdraad moet zich in de BESCHERMKAP van de BEDRADING in de DEUR bevinden.






10. Draai de positie van de DEURSTOPPER en de PAKKINGRING van het SCHARNIER om, zoals hierna is afgebeeld.

## - DEMONTAGE VAN DE DEUR VAN DE VRIEZER

11. Na de schroef en de bouten losgeschroefd en verwijderd te hebben, demonteert u het MIDDELSTE SCHARNIER.

12. Verwijder de deur van de vriezer, door deze omhoog te tillen. Zorg ervoor dat u de deur van de vriezer niet laat vallen of bekrast.

13. Verwijder de BESCHERMKAP van de STEUN aan de VOORKANT door de schroeven te verwijderen.

14. Na de koelkast enigszins naar achteren te hebben gekanteld voor meer werkcomfort, demonteert u het ONDERSTE SCHARNIER. Demonteer het ONDERSTE SCHARNIER zoals hierna is afgebeeld, en keer de AUTOGELEIDER ondersteboven, en draai de positie van de AS om.

**Opmerking** Draai bij het koppelen de schroef goed aan zodat er geen onverwacht lawaai geproduceerd zal worden.

Downloaded from www.[illegible]orre.be

# DE DRAAIRICHTING VAN DE DEUR WIJZIGINGEN

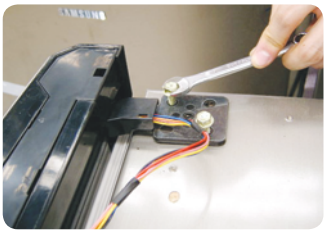
## - MONTAGE VAN DE KOELKASTDEUR

15. Verwissel de positie van DE BESCHERMKAP VAN HET MIDDELSTE SCHARNIER.

16. Monteer het MIDDELSTE SCHARNIER met een schroef en twee bouten.

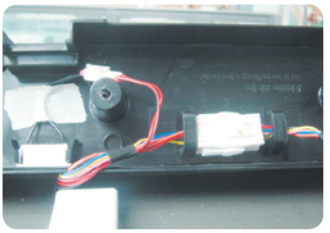
17. Plaats de koelkastduur in het MIDDELSTE SCHARNIER.

18. Bevestig de BOVENSTE SCHARNIER met bouten zoals is aangegeven. Zorg ervoor dat u de koelkastdeur niet laat vallen.



19. Verwissel de positie van het MONTAGEGAT op de BESCHERMKAP van het BOVENSTE SCHARNIER.

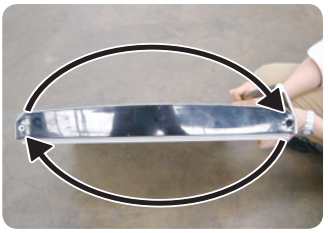
20. Sluit de elektriciteitsdraden opnieuw aan en plaats deze weer in de BESCHERMKAP van de BEHUIZING, zoals hierna is aangegeven.



21. Monteer de BESCHERMKAP van de BEHUIZING opnieuw, na de positie van de elektriciteitsdraden te hebben gecontroleerd.

## - MONTAGE VAN DE DEUR VAN DE VRIEZER

22. Verwissel de positie van de PAKKINGRING van het SCHARNIER en het MONTAGEGAT IN DE BESCHERMKAP VAN HET SCHARNIER.



23. Na de koelkast enigszins naar achteren te hebben gekanteld voor meer werkcomfort, verwisselt u de positie van de bout.

24. Plaats de deur van de vriezer in het MIDDELSTE SCHARNIER.

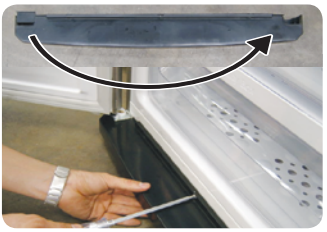
25. Maak de VOETSTEUN aan de VOORKANT los om de ONDERSTE SCHARNIER te bevestigen.

26. Monteer de ONDERSTE SCHARNIER met een moersleutel, zoals hierna is afgebeeld.

Downloaded from vandenborre.be

# DE DRAAIRICHTING VAN DE DEUR WIJZIGINGEN

27. Na de positie van het MONTAGEGAT op de BESCHERMKAP van het ONDERSTE SCHARNIER te hebben omgedraaid, monteert u (koelkastdeur open) de BESCHERMKAP voor de STEUN aan de VOORKANT opnieuw.



28. Controleer of de deuren van de koelkast en de vriezer open en dichtgaan.

## - DE HANDGREEP OMDRAAIEN

29. Verwijder de AFSLUITDOP met platte schroevendraaier en demonteer de HANDGREEP door de schroef te verwijderen.

30. Verander de positie van het "KAPJE" door uit te trekken en aan de andere kant van de deur weer in te duwen.

31. Monteer in omgekeerde volgorde de HANDGREPEN aan de andere kant van de deur.

# PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

### De koelkast functioneert helemaal niet of de temperatuur is te hoog

- Controleer of de stekker correct op het stopcontact is aangesloten.
- Is de temperatuurbediening op het voorpaneel correct ingesteld?
- Schijnt de zon op de koelkast of staat deze naast warmtebronnen?
- Staat de achterkant van de koelkast te dicht tegen een muur?

### De voedingswaren in de koelkast zijn bevroren

- Is de temperatuurbediening op het voorpaneel ingesteld op de laagste temperatuur?
- Is de temperatuur van het vertrek te laag?
- Heeft u voedingswaren met een hoog watergehalte in de koelkast geplaatst?

### Ongebruikelijke geluiden worden waargenomen

- Controleer of de koelkast op een stabiele, platte ondergrond is geplaatst.
- Staat de achterkant van de koelkast te dicht tegen een muur?
- Zijn voorwerpen achter of onder de koelkast gevallen?
- Komt het geluid van de de compressor van de koelkast?
- Een tikkend of krakend geluid kan in de koelkast worden waargenomen; dit is normaal. U hoort dit geluid wanneer de verschillende accessoires inkrimpen of uitzetten.

### De hoeken aan de voor- en zijkanten van de koelkast zijn warm en er ontstaat condensatie

- Verwarmingsbuizen zijn in de hoeken aan de voorkant van de koelkast ingebracht, om condensatievorming te voorkomen. Wanneer de temperatuur van het vertrek stijgt, is het echter mogelijk dat er op deze plekken condensatie ontstaat.
- Bij bijzonder vochtig weer, kan condensatie zich voordoen op de koelkast wanneer vochtigheid in de lucht in contact komt met het koele oppervlak van de koelkast.

Downloaded from www.vandenborre.be

# PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN

**U kunt een kabbelend geluid van vloeistof in uw koelkast waarnemen**

• Dit is het koelgas, die de koelkast van binnen koelt.

**Er is een onaangename geur in de koelkast**

• U heeft de voedingswaren niet goed afgesloten.
• Sla voedingswaren afgedekt op en maak de luchtkanalen in de koelkast schoon.

**De wanden van de koelkast zijn met met een vrieslaag bedekt**

• Is de luchtafvoer van de koelkast belemmerd?
• Laat voor optimale ventilatie zoveel mogelijk ruimte tussen de voedingswaren.
• Is de deur goed gesloten?

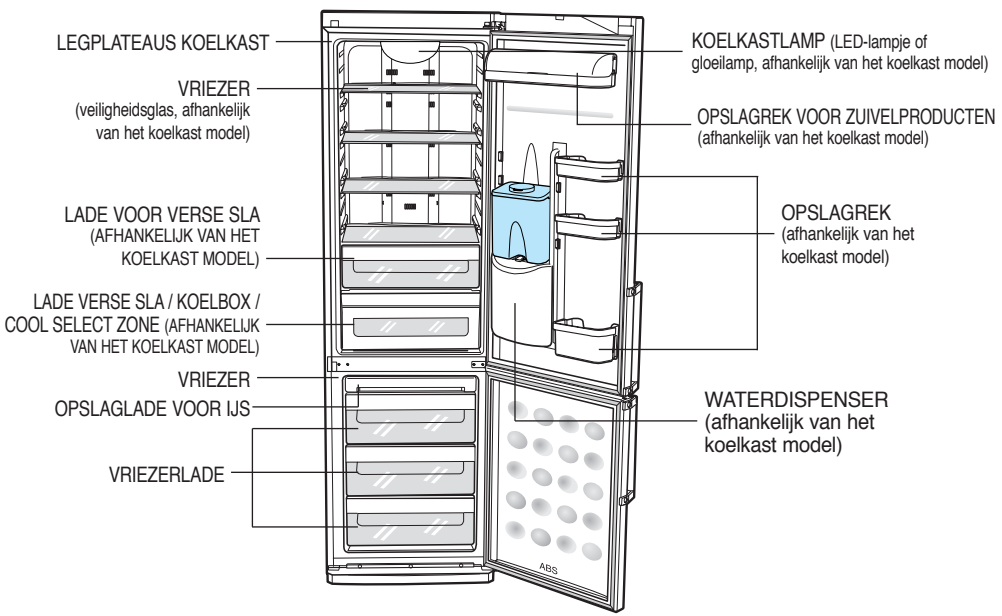
**Condensatie vormt zich op de binnenwand van de koelkast en om de groenten**

• Voedsel met een hoge vochtigheidsgraad is zonder verpakking opgeslagen of de deur is gedurende langere tijd open blijven staan.
• Dek de voedingswaren af of plaats ze in afgesloten bakken.

Tips **Tips voor elektriciteitsbesparing**

• Plaats de koelkast in een koele, droge ruimte met voldoende ventilatie.
Zorg ervoor dat de koelkast niet in de de volle zon staat en plaats hem nooit te dicht naast een warmtebron (zoals een radiator bijvoorbeeld).
• Blokkeer nooit de ventilatieopeningen of roosters van de koelkast.
• Laat warme voedingswaren afkoelen, alvorens deze in de koelkast te leggen.
• Plaats ingevroren voedingswaren in de koelkast om te ontdooien.
U kunt de lage temperatuur van de ingevroren producten gebruiken om de andere voedingswaren in de koelkast af te koelen.
• Laat de koelkastdeur niet te lang open wanneer u voedsel uit de koelkast haalt of erin legt.
Hoe korter u de deur openlaat, des te minder ijs zich in de vriezer zal vormen.

# BLIK OP UW KOELKAST/VRIEZER


LEGPLATEAUS KOELKAST
VRIEZER (veiligheidsglas, afhankelijk van het koelkast model)
LADE VOOR VERSE SLA (AFHANKELIJK VAN HET KOELKAST MODEL)
LADE VERSE SLA / KOELBOX / COOL SELECT ZONE (AFHANKELIJK VAN HET KOELKAST MODEL)
VRIEZER
OPSLAGLADE VOOR IJS
VRIEZERLADE
KOELKASTLAMP (LED-lampje of gloeilamp, afhankelijk van het koelkast model)
OPSLAGREK VOOR ZUIVELPRODUCTEN (afhankelijk van het koelkast model)
OPSLAGREK (afhankelijk van het koelkast model)
WATERDISPENSER (afhankelijk van het koelkast model)
ABS

Downloaded from www.vandenborre.be

## Kamertemperatuurgrenzen

Deze koelkast/vriezer is ontworpen om bij kamertemperatuur te functioneren, welke aangegeven is door zijn temperatuurklasse op het typeplaatje.

| Temperatuur Klasse | Symbool | Kamertemperatuur | |
|---|---|---|---|
| | | Maximum | Minimum |
| Gematigd klimaat (in brede zin) | SN | 32°C | 10°C |
| Gematigd | N | 32°C | 16°C |
| Subtropisch | ST | 38°C | 18°C |
| Tropisch | T | 43°C | 18°C |

**OPMERKING :** De temperatuur in de koelkast kan beïnvloed worden door factoren zoals de plaats waar de koelkast/vriezer staat, de kamertemperatuur en de frequentie waarmee u de deur van het apparaat opent. Pas de temperatuur aan de vereisten aan om deze factoren te compenseren.

**Nederland**

**Correcte verwijdering van dit product**
**(elektrische & elektronische afvalapparatuur)**

Dit merkteken op het product of het bijbehorende informatiemateriaal duidt erop dat het niet met ander huishoudelijk afval verwijderd moet worden aan het einde van zijn gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u dit product van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recyclen, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.

Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze dit product milieuvriendelijk kunnen laten recyclen.

Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomsten nalezen. Dit product moet niet worden gemengd met ander bedrijfsafval voor verwijdering.

NETHERLANDS
TEL. 0900-SAMSUNG (726-7864 € 0,10/Min)
www.samsung.com/nl
Samsung Electronics Benelux B.V. Olof Palmestraat 10,
Delft P.O. Box 681, 2600 AR Delft Netherlands

LUXEMBURG
TEL. 0035 (0)2 261 03 710
www.samsung.com/be
Samsung Electronics Benelux B.V. Medialaan 501800 Vilvoorde Belgium

BELGIUM
TEL. 0032 (0)2 201 24 18
www.samsung.com/be
Samsung Electronics Benelux B.V. Medialaan 501800 Vilvoorde Belgium

Om hergebruik te bevorderen is deze gebruikershandleiding gedrukt op gerecycled papier.